

LCR3820B



Descripción. Description

Luminaria Comercial Lineal 60W 120cm 90° 100-277V 6000K 9600lm
Linear Commercial Lamp 60W 120cm 90° 100-277V 6000K 9600lm

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP)	IP20 Interior. Indoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK05

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	60 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	116 W
Ahorro Energético. Energy Savings	48%
Voltaje. Voltage	100-277 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Corriente. Current	0.8
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.95
Regulable. Dimmable	no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	9600 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (lm/W)	160
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	6000K
Color Luz. Light Color	Blanco Día .Daylight
Uniformidad de Color. (SDCM). Standard Deviation of Color Matching	<6
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	90°
Tiempo Calentamiento. Warm-up Time	≤1S

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR) 21-26 *

* UGR 21-26 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. *Led Type* SMD 2835

Marca chip LED. *LED chip Brand* Everlight

Información Material. *Material Information*

Difusor. *Diffuser* PMMA Opalino. *Opaline PMMA*

Color. *Color* Blanco. *White*

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 60kWh/1000h

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. *Useful Lifetime* 50000h

de Encendidos. *Switching Cycles* >10000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. *Replaceable lamp* No

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. *Accessories*

LCRBLIND120, LCRBLIND150, LCRTBOXW, LCRFBOXW, LCRMCLIP, LCRSURF, LCRCONN8, LCRL1CONNW, LCRL2CONNW, LCRT1CONNW, LCRT2CONNW, LCRXCONNW, LCRLENS30, LCRLENS60, LCRLENS120, LCRSUSP, LCRAIL120W, LCRAIL150W, LCRAIL300W, LCRAIL120WE

Ópticas. *Optics* LCRLENS30, LCRLENS60, LCRLENS120

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 5 años. *years**

Años de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs : *5,7*

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.

Check our Warranty conditions

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* LCR3820B

Modelo. *Model* LCR

Gama. *Range* LED PRO

Serie. *Series* Sistemas Lineales
Linear Lighting Systems

Tecnología. *Technology* LEDs
LEDs

Código de Barras. *Barcode* 8435298023820

Clase ETIM. *ETIM Class* EC000986

Unidades/Embalaje. *Units/Carton* 10

Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type* Brown Carton Box

Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

MEAS Carton	207x390x1250
Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton	15
Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton	13

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. Max. Case Temperature (TC)	60
Temperatura Ambiente Max.(TA). Max. Ambient Temperature	25
Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range	-25~60
Rango de Temperatura (conservación) . Preservation Temperature Range	-40~80
Rango de Humedad (Uso). Operational Humidity Range	10%~80%

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:39.4
l:1200
w:69.8

Instalación. Installation

Suspensión. Suspended

Lugar de Instalación. Installation place

Techo. Roof

En caso de rotura. In case of breakage: www.roblan.com

Última actualización: 2022-03-07 13:32:32 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2022-03-07 13:32:32 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

Descargas. Downloads

Manual de instrucciones. Instruction Manual

[Descargar.Download](#)

Opciones a medida. Made to measure options

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Otras opciones de Regulación. Other dimming alternatives	CASAMBI,DALI,0-10V
Más opciones de potencias a medida. Custom made power options available	Si.Consultar con su comercial para más información Yes. Get in touch with sales rep for more information

Opciones a medida. *Made to measure options*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Drivers	0-10
	DALI
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	ROBPLUS50, ROB10123, ROBTLED10, ROB60123, ROB70123
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	<i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i>
	<i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i>